

PCT

## 国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条)  
[PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 F 0 0 0 2 4 8	今後の手続きについては、国際調査報告の送付通知様式(PCT/ISA/220) 及び下記5を参照すること。	
国際出願番号 PCT/J P 0 3 / 0 9 0 6 5	国際出願日 (日.月.年) 1 7 . 0 7 . 0 3	優先日 (日.月.年) 2 9 . 0 7 . 0 2
出願人 (氏名又は名称) 三井化学株式会社		

国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。  
この写しは国際事務局にも送付される。

この国際調査報告は、全部で 3 ページである。

☐ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。

## 1. 国際調査報告の基礎

a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。

☐ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。

b. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。

☐ この国際出願に含まれる書面による配列表

☐ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表

☐ 出願後に、この国際調査機関に提出された書面による配列表

☐ 出願後に、この国際調査機関に提出された磁気ディスクによる配列表

☐ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。

☐ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記載した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。

2. ☐ 請求の範囲の一部の調査ができない(第I欄参照)。

3. ☐ 発明の単一性が欠如している(第II欄参照)。

4. 発明の名称は ☒ 出願人が提出したものを承認する。

☐ 次に示すように国際調査機関が作成した。

5. 要約は ☒ 出願人が提出したものを承認する。

☐ 第III欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。

6. 要約書とともに公表される図は、

第 \_\_\_\_\_ 図とする。 ☐ 出願人が示したとおりである。

☒ なし

☐ 出願人は図を示さなかった。

☐ 本図は発明の特徴を一層よく表している。

## A. 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC))

Int. Cl.<sup>7</sup> C08F220/30, C08F220/36, C08F220/38, G02B1/04, H01L23/30

## B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料 (国際特許分類 (IPC))

Int. Cl.<sup>7</sup> C08F220/10-C08F220/36, G02B1/04, H01L23/30

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

CA (STN), REGISTRY (STN)

## C. 関連すると認められる文献

引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X Y	JP 2-120305 A (昭和電工株式会社) 1990.05.08, 全文 (ファミリーなし)	1, 2, 4-7 3, 8
X Y	JP 2001-124903 A (株式会社シード) 2001.05.11, 全文 (ファミリーなし)	1-7 8
X Y	JP 8-113616 A (三菱レイヨン株式会社) 1996.05.07, 全文 & WO 96/11964 A1 & EP 735062 A1 & EP 952466 A2 & US 5969867 A	1, 2, 5-7 3, 4, 8

☒ C欄の続きにも文献が列挙されている。☐ パテントファミリーに関する別紙を参照。

## \* 引用文献のカテゴリー

「A」 特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの  
「E」 国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表されたもの  
「L」 優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献 (理由を付す)  
「O」 口頭による開示、使用、展示等に言及する文献  
「P」 国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

の日の後に公表された文献  
「T」 国際出願日又は優先日後に公表された文献であって出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論の理解のために引用するもの  
「X」 特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明の新規性又は進歩性がないと考えられるもの  
「Y」 特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以上の文献との、当業者にとって自明である組合せによって進歩性がないと考えられるもの  
「&」 同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

09.09.03

国際調査報告の発送日

24.09.03

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP)

郵便番号 100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官 (権限のある職員)

関 政立

印

4 J

8 6 1 9

電話番号 03-3581-1101 内線 3455

C (続き) . 関連すると認められる文献		
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X	J P 6-123858 A (株式会社東京計画)	1, 6, 7
Y	1994. 05. 06, 全文 (ファミリーなし)	3, 4, 8
X	J P 9-309923 A (三菱レイヨン株式会社)	1, 2, 5-7
Y	1997. 12. 02, 全文 (ファミリーなし)	3, 4, 8
Y	J P 6-73131 A (東レ株式会社) 1994. 03. 15, 全文 & WO 94/00495 A1 & EP 609454 A1 & US 5767212 A	3
Y	J P 2002-500700 A (エシロール アテルナジオナ ール カンパニー ジェネラーレ デ オプティック) 2002. 01. 08, 全文 & WO 99/51652 A1	3, 4
Y	J P 6-91694 A (日本ゼオン株式会社) 1994. 04. 05, 全文 (ファミリーなし)	8
Y	J P 9-107128 A (三菱化学株式会社) 1997. 04. 22, 全文 (ファミリーなし)	8
A	J P 10-330442 A (日本化薬株式会社) 1998. 12. 15, 全文 (ファミリーなし)	1-8

***This Page Blank (uspto)***

特許協力条約に基づく国際出願  
願 書

出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。

国際出願番号	受理官庁記入欄
国際出願日	PCT 17.7.03 受領印
(交付印)	

出願人又は代理人の登録番号  
(希望する場合、最大12字) F000248

第I欄 発明の名称

光重合性組成物およびその用途

第II欄 出願人

☐ この欄に記載した者は、発明者でもある。

出願人(名称)及びあて名(姓・名の順に記載；法人は公式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載)

三井化学株式会社  
MITSUI CHEMICALS, INC.  
〒100-6070 日本国東京都千代田区霞が関三丁目2番5号  
2-5, Kasumigaseki 3-chome,  
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6070 Japan

電話番号：

03-3592-4099

ファクシミリ番号：

03-3592-4219

加入電話番号：

出願人登録番号：

国籍(国名)： 日本国 JAPAN

住所(国名)： 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の  
指定国にのみ出願人である。

☐ すべての指定国

☒ 米国のみ

☐ 米国のみ

☐ 追記欄に記載した指定国

第III欄 その他の出願人又は発明者

出願人(名称)及びあて名(姓・名の順に記載；法人は公式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載)

今井 雅夫 IMAI Masao  
〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長浦580-32  
三井化学株式会社内  
c/o Mitsui Chemicals, Inc.  
580-32, Nagaura, Sodegaura-shi,  
Chiba 299-0265 Japan

この欄に記載した者は  
次に該当する：

☐ 出願人のみである。

☒ 出願人及び発明者である。

☐ 発明者のみである。  
(ここにレ印を付したときは、  
以下に記入しないこと)

出願人登録番号：

国籍(国名)： 日本国 JAPAN

住所(国名)： 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の  
指定国にのみ出願人である。

☐ すべての指定国

☐ 米国のみ

☒ 米国のみ

☐ 追記欄に記載した指定国

☒ この他の出願人又は発明者が後述に記載されている。

第IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名

この欄に記載した者は、国際機関において出願人のために行動する：

☐ 代理人

☐ 共通の代表者

出願人(名称)及びあて名(姓・名の順に記載；法人は公式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載)

三井化学株式会社 知的財産部  
Mitsui Chemicals, Inc.  
Intellectual Property Division  
〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長浦580-32  
580-32, Nagaura, Sodegaura-shi,  
Chiba 299-0265 Japan

電話番号：

0438-64-2309

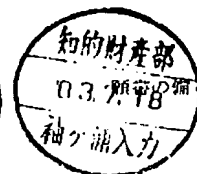
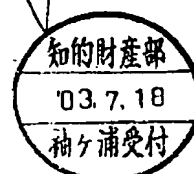
ファクシミリ番号：

0438-64-2367

加入電話番号：

代理人登録番号：

☒ 通知のあて名である。代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記欄内に特に通知が送付されるあて名を記載している場合は、レ印を付す。



L0214

## 第III欄の続き その他の出願人又は発明者

この欄を使用しないときは、この用紙を願書に含めないこと。

出願人及び発明者（姓・名を明記し、法人は正式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載）

中村 光雄 NAKAMURA Mitsuo

〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長湊580-32

三井化学株式会社内

c/o Mitsui Chemicals, Inc.

580-32, Nagaura, Sodegaura-shi,

Chiba 299-0265 Japan

この欄に記載した者は  
次に該当する：☐ 出願人のみである☒ 出願人及び発明者である☐ 発明者のみである。  
(ここにレ印を付したときは、  
以下に記入しないこと)

出願人登録番号：

国籍（国名）： 日本国 JAPAN

住所（国名）： 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の

いずれかに該当する

☐ すべての特許国☐ 米国を除くすべての特許国☒ 米国のみ☐ 追記欄に記載した特許国

出願人及び発明者（姓・名を明記し、法人は正式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載）

成瀬 洋 NARUSE Hiroshi

〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長湊580-32

三井化学株式会社内

c/o Mitsui Chemicals, Inc.

580-32, Nagaura, Sodegaura-shi,

Chiba 299-0265 Japan

この欄に記載した者は  
次に該当する：☐ 出願人のみである☒ 出願人及び発明者である☐ 発明者のみである。  
(ここにレ印を付したときは、  
以下に記入しないこと)

出願人登録番号：

国籍（国名）： 日本国 JAPAN

住所（国名）： 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の

いずれかに該当する

☐ すべての特許国☐ 米国を除くすべての特許国☒ 米国のみ☐ 追記欄に記載した特許国

出願人及び発明者（姓・名を明記し、法人は正式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載）

高後 修 KOHGO Osamu

〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長湊580-32

三井化学株式会社内

c/o Mitsui Chemicals, Inc.

580-32, Nagaura, Sodegaura-shi,

Chiba 299-0265 Japan

この欄に記載した者は  
次に該当する：☐ 出願人のみである☒ 出願人及び発明者である☐ 発明者のみである。  
(ここにレ印を付したときは、  
以下に記入しないこと)

出願人登録番号：

国籍（国名）： 日本国 JAPAN

住所（国名）： 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の

いずれかに該当する

☐ すべての特許国☐ 米国を除くすべての特許国☒ 米国のみ☐ 追記欄に記載した特許国

出願人及び発明者（姓・名を明記し、法人は正式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載）

塩治 昌弘 ENNA Masahiro

〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長湊580-32

三井化学株式会社内

c/o Mitsui Chemicals, Inc.

580-32, Nagaura, Sodegaura-shi,

Chiba 299-0265 Japan

この欄に記載した者は  
次に該当する：☐ 出願人のみである☒ 出願人及び発明者である☐ 発明者のみである。  
(ここにレ印を付したときは、  
以下に記入しないこと)

出願人登録番号：

国籍（国名）： 日本国 JAPAN

住所（国名）： 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の

いずれかに該当する

☐ すべての特許国☐ 米国を除くすべての特許国☒ 米国のみ☐ 追記欄に記載した特許国☒ この欄の出願人は発明者以外の権利に記載されている。

## 第III欄の続き その他の出願人又は発明者

この欄を使用しないときは、この用紙を箱蓋に含めないこと。

この欄に記載した者は、次に該当する。

大辻 淳夫 OTSUJI Atsuo

〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長浦580-32

三井化学株式会社内

c/o Mitsui Chemicals, Inc.

580-32, Nagaura, Sodegaura-shi,

Chiba 299-0265 Japan

☐ 出願人のみである。☒ 出願人及び発明者である。☐ 発明者のみである。  
(ここにレ印を付したときは、  
以下に記入しないこと)

出願人登録番号:

国籍(国名): 日本国 JAPAN

住所(国名): 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の

いずれかに該当する。

☐ 日本国の指定国☐ 米国を除くすべての指定国☒ 米国のみ☐ 追記欄に記載した指定国

この欄に記載した者は、次に該当する。

☐ 出願人のみである。☐ 出願人及び発明者である。☐ 発明者のみである。  
(ここにレ印を付したときは、  
以下に記入しないこと)

出願人登録番号:

国籍(国名):

住所(国名):

この欄に記載した者は、次の

いずれかに該当する。

☐ 日本国の指定国☐ 米国を除くすべての指定国☐ 米国のみ☐ 追記欄に記載した指定国

この欄に記載した者は、次に該当する。

☐ 出願人のみである。☐ 出願人及び発明者である。☐ 発明者のみである。  
(ここにレ印を付したときは、  
以下に記入しないこと)

出願人登録番号:

国籍(国名):

住所(国名):

この欄に記載した者は、次の

いずれかに該当する。

☐ 日本国の指定国☐ 米国を除くすべての指定国☐ 米国のみ☐ 追記欄に記載した指定国

この欄に記載した者は、次に該当する。

☐ 出願人のみである。☐ 出願人及び発明者である。☐ 発明者のみである。  
(ここにレ印を付したときは、  
以下に記入しないこと)

出願人登録番号:

国籍(国名):

住所(国名):

この欄に記載した者は、次の

いずれかに該当する。

☐ 日本国の指定国☐ 米国を除くすべての指定国☐ 米国のみ☐ 追記欄に記載した指定国☐ この欄に発明者又は発明者の住所が記載されている

## 第V欄 国の指定

国名は、この欄に記すこととなくとも1つの「国」に記すこと。

規則4.9(a)の規定に基づき、この欄の国名は、取扱いの国名（又はOAPI）で求める場合には追記欄に記載する。

1. 特許権

① A P A R I P O 特許権: G H ガーナ Ghana, G M ガンビア Gambia, K E ケニア Kenya, L S レソト Lesotho, M W マラウイ Malawi, M Z モザンビーク Mozambique, S D スーダン Sudan, S L シェラレオネ Sierra Leone, S Z スワジランド Swaziland, T Z タンザニア United Republic of Tanzania, U G ウガンダ Uganda, Z M ザンビア Zambia, Z W ジンバブエ Zimbabwe, 及びバレンゾトニコルと特許協力条約の締結国である他の国（他の権利の保護又は取り扱いを求める場合には追記欄に記載する）。

② E A コーカサス特許権: A M アルメニア Armenia, A Z アゼルバイジャン Azerbaijan, B Y ベラルーシ Belarus, K G キルギスタン Kyrgyzstan, K Z カザフスタン Kazakhstan, M D モルドバ Republic of Moldova, R U ロシア Russian Federation, T J タジキスタン Tajikistan, T M トルクメニスタン Turkmenistan, 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締結国である他の国。

③ E P ユーロパ特許権: A オーストリア Austria, B E ベルギー Belgium, B G ブルガリア Bulgaria, C H and L I スイス及びリヒテンシュタイン Switzerland and Liechtenstein, C Y キプロス Cyprus, C Z チェコ Czech Republic, D E ドイツ Germany, D K デンマーク Denmark, E E エストニア Estonia, E S スペイン Spain, F I フィンランド Finland, F R フランス France, G B 英国 United Kingdom, G R ギリシャ Greece, H U ハンガリー Hungary, I E アイルランド Ireland, I T イタリア Italy, L U ルクセンブルク Luxembourg, M C モナコ Monaco, N L オランダ Netherlands, P T ポルトガル Portugal, R O ルーマニア Romania, S E スウェーデン Sweden, S I スロベニア Slovenia, S K スロバキア Slovakia, T R トルコ Turkey, 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締結国である他の国。

④ O A O A P I 特許権: B F ブルキナファソ Burkina Faso, B J ベナン Benin, C F 中央アフリカ Central African Republic, C G コンゴ共和国 Congo, C I コートジボワール Côte d'Ivoire, C M カメルーン Cameroon, G A ガボン Gabon, G N ギニア Guinea, G Q 赤道ギニア Equatorial Guinea, G W ギニア・ビサウ Guinea-Bissau, M L マリ Mali, M R モーリタニア Mauritania, N I ニジェール Niger, S N セネガル Senegal, T D チャド Chad, T G トーゴ Togo, 及びアフリカ知的所有権機構のメンバー国である特許協力条約の締結国である他の国（他の権利の保護又は取り扱いを求める場合には追記欄に記載する）。

⑤ 特許権（他の権利の保護又は取り扱いを求める場合には追記欄に記載する）

① A P A R I P O 特許権	② E A コーカサス特許権	③ E P ユーロパ特許権	④ O A O A P I 特許権
United Arab Emirates	G H ガーナ Ghana	G M ガンビア Gambia	O M オマーン Oman
Antigua and Barbuda	H R クロアチア Croatia	H U ハンガリー Hungary	P G パプアニューギニア Papua New Guinea
Albania	I D インドネシア Indonesia	I E エストニア Estonia	P H フィリピン Philippines
Armenia	I L イスラエル Israel	I S スペイン Spain	P L ポーランド Poland
Austria	I N インド India	I T イタリア Italy	P T ポルトガル Portugal
Australia	I S アイスランド Iceland	J P 日本 Japan	R O ルーマニア Romania
Azerbaijan	K E ケニア Kenya	K G キルギスタン Kyrgyzstan	R U ロシア Russian Federation
Bosnia and Herzegovina	K P 北朝鮮 Democratic People's Republic of Korea	K Z カザフスタン Kazakhstan	S C セーシェル Seychelles
Barbados	K R 韓国 Republic of Korea	L C セントルシア Saint Lucia	S D スーダン Sudan
Bulgaria	K Z カザフスタン Kazakhstan	L K スリランカ Sri Lanka	S E スウェーデン Sweden
Brazil	L C セントルシア Saint Lucia	L R リベリア Liberia	S G シンガポール Singapore
Belarus	L K スリランカ Sri Lanka	L S レソト Lesotho	S K スロバキア Slovakia
Belize	L R リベリア Liberia	L T リトアニア Lithuania	S L シェラレオネ Sierra Leone
Canada	L S レソト Lesotho	L U ルクセンブルク Luxembourg	S Y シリア・アラブ Syrian Arab Republic
Hand L. I. スイス及びリヒテンシュタイン Switzerland and Liechtenstein	L T リトアニア Lithuania	L V ラトビア Latvia	T J タジキスタン Tajikistan
China 中国 China	L U ルクセンブルク Luxembourg	M A モロッコ Morocco	T M トルクメニスタン Turkmenistan
Colombia	L V ラトビア Latvia	M D モルドバ Republic of Moldova	T N チュニジア Tunisia
Costa Rica	M A モロッコ Morocco	M G マダガスカル Madagascar	T R トルコ Turkey
Cuba	M D モルドバ Republic of Moldova	M K マケドニア旧ユーゴスラビア共和国 The former Yugoslav Republic of Macedonia	T T トリニダード・トバゴ Trinidad and Tobago
Czech Republic	M G マダガスカル Madagascar	M N モンゴル Mongolia	T Z タンザニア United Republic of Tanzania
Germany	M K マケドニア旧ユーゴスラビア共和国 The former Yugoslav Republic of Macedonia	M W マラウイ Malawi	U A ウクライナ Ukraine
Denmark	M N モンゴル Mongolia	M X メキシコ Mexico	U G ウガンダ Uganda
Dominica	M W マラウイ Malawi	M Z モザンビーク Mozambique	U S 米国 United States of America
Algeria	M X メキシコ Mexico	N I ニカラグア Nicaragua	U Z ウズベキスタン Uzbekistan
Equador	M Z モザンビーク Mozambique	N O ノルウェー Norway	V C セントビンセント及びグレナディーン諸島 Saint Vincent and the Grenadines
Estonia	N I ニカラグア Nicaragua	N Z ニューゼaland New Zealand	V N ベトナム Viet Nam
Spain	N O ノルウェー Norway		Y U セルビア・モンテネグロ Serbia and Montenegro
Finland	N Z ニューゼaland New Zealand		Z A 南アフリカ共和国 South Africa
United Kingdom			Z M ザンビア Zambia
Grenada			Z W ジンバブエ Zimbabwe
Georgia			

以下の国は、この形式の発行後に特許協力条約の締結国となった国を指定するためのものである。

① 国名は、この欄に記すこととなくとも1つの「国」に記すこと。

国名は、この欄に記すこととなくとも1つの「国」に記すこと。規則4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約の下で認められる他の全ての国の指定を行う。但し、追記欄にこの国名が記されていない場合は、指定が除外される。国名は、これらの追加される指定が確定を条件としていること、並びに発注日から15日が経過する前にその承認がなされていない場合は、この国名の指定は、申請人によって取り下げられたものとみなされることを要する。（指定の承認は、指定を特定する通知の提出と指定手数料の支払が完了した後にのみ行われる。この承認は、発注日から15日以内に受理官へ提出しなければならない）



## 第VI欄 優先権主張

1. 本出願の優先権を主張する。

優先出願日 (年・月・日)	優先出願番号	先の出願		
		国内出願：パリ条約加盟国を以て WTO 加盟国を	広域出願：特許庁官庁名	国際出願：受理官庁名
29.07.02	特願2002-219573	日本国 Japan		
24.04.03	特願2003-119417	日本国 Japan		

☐ 他の優先権の主張（先の出願）が追記欄に記載されている。

2. 先の出願に基づき、本出願の出願の受理官庁に対して出願されたものに関する。以下のものについて、出願書類の認証様本を作成し国際事務局へ送付する。  
（注）特許庁長官（日本国特許庁長官）に対して請求する。

☒ 特許権 ☐ 優先権(1) ☐ 優先権(2) ☐ 優先権(3) ☐ 優先権(4) ☐ 優先権(5) ☐ その他は追記欄参照

3. 本出願の受理官庁に出願する場合、当該出願の出願を付した工業所有権の保護のためのパリ条約加盟国若しくは世界貿易機関の加盟国の少なくとも1ヶ国を指定しなければならない。（規則4.10b(6)(i)）

## 第VII欄 国際調査機関

1. 国際調査機関（ISA）の選択（2以上の国際調査機関が国際調査を実施することが可能な場合、いずれかを選択し二文字コードを記載）。

ISA JP

2. 国際調査結果の利用請求：当該調査の照会（先の調査が、国際調査機関によって既に実施又は請求されている場合）  
出願人（又は代理人） 出願番号 国名（又は広域官庁名）

## 第VIII欄 申立て

1. 以下を以下の申立てを含む。（下記の該当する欄をチェックし、右にそれぞれの申立て数を記載）

申立て数

- |  |                                     |   |       |
|--|-------------------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> 第VIII欄(i)             | 発明者の特定に関する申立て                       | : | _____ |
| <input type="checkbox"/> 第VIII欄(ii)            | 出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て | : | _____ |
| <input type="checkbox"/> 第VIII欄(iii)           | 先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て | : | _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> 第VIII欄(iv) | 発明者である旨の申立て<br>（米国を指定国とする場合）        | : | 1     |
| <input type="checkbox"/> 第VIII欄(v)             | 権利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て          | : | _____ |



# 第Ⅷ欄(i)～(v)の続き 申立て

第Ⅷ欄(i)～(v)の下面に不足する場合(同欄(iv)において2人以上の発明者を記載する場合を含む)、第Ⅷ欄(i)～(v)の番号を記載)の続き: したうえ、当該申立てと同様に必要事項を記載する。2以上の申立てにおいて下面不足がある場合、それぞれに別々の欄を使用する。この追記欄を使用しないときは、この用紙を預書に書かないこと。

## 第Ⅷ欄(iv)の続き

氏名 成瀬 洋

住所 袖ヶ浦市 日本国

郵便のあて名 〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長湊580-32

三井化学株式会社内

国籍 日本国 JAPAN

発明者の署名 成瀬 洋

日付: 01. 07. 14

氏名 高後 修

住所 袖ヶ浦市 日本国

郵便のあて名 〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長湊580-32

三井化学株式会社内

国籍 日本国 JAPAN

発明者の署名 高後 修

日付: 01. 07. 14

氏名 塩谷 昌弘

住所 袖ヶ浦市 日本国

郵便のあて名 〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長湊580-32

三井化学株式会社内

国籍 日本国 JAPAN

発明者の署名 塩谷 昌弘

日付: 01. 07. 14

氏名 大辻 淳夫

住所 袖ヶ浦市 日本国

郵便のあて名 〒299-0265 日本国千葉県袖ヶ浦市長湊580-32

三井化学株式会社内

国籍 日本国 JAPAN

発明者の署名 大辻 淳夫

日付: 01. 07. 14

## 第1X欄 照合欄：出願の言語

1. 出願書類の言語を記す。

(a) 紙形式での出願

出願書類の言語を記す。

手続料計算用紙

送付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面

国際事務局の口座への振込を証明する書面

個別の委任状の原本

包括委任状の原本

包括委任状の写し（あれば包括委任状番号）

発明の名称（署名）の訂正についての説明書

優先権主張（上記第1欄の（ ）の番号を記載する）

国際出願の翻訳文（翻訳に使用した言語を記載する）

寄託した微生物又は他の生物材料に関する書面

コンピュータ読み取り可能な配列表

(i) 規則13の3に基づき提出する国際調査のための写し（国際出願の一部を構成しない）

(ii) 規則13の3に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写し

(iii) 国際調査のための写しの同一性、又は左欄に記載した配列表を含む写しの同一性についての供述書を含む

コンピュータ読み取り可能な配列表に関する表

(i) 実施規則第802号の4に基づき提出する国際調査のための写し（国際出願の一部を構成しない）

(ii) 規則802の4に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写し

(iii) 国際調査のための写しの同一性、又は左欄に記載した表を含む写しの同一性についての供述書を含む

その他（発明名を具体的に記載）

(b) ☐ コンピュータ読み取り可能な形式のみの出願書類第801号(a)(ii)(i) ☐ 発明(ii) ☐ 配列表に関連する表(c) ☐ コンピュータ読み取り可能な形式と同一の出願書類第801号(a)(iii)(i) ☐ 発明(ii) ☐ 配列表に関連する表

媒体の種類（フロッピーディスク、CD-ROM、CD-R、その他）

☐ 発明☐ 配列表に関連する表☐ その他（発明名を具体的に記載）

送付する書類に添付する図面

本国際出願の言語： 日本語

## 第X欄 出願人、代理人又は共通の代表者の記名押印

出願人、代理人又は共通の代表者の記名押印を記す。

三井化学株式会社

今井 雅夫

中村 光雄

成瀬 洋

高後 修

塩冶 昌弘

大辻 淳夫

## 受理官庁記入欄

1. 国際事務局に提出された書類の受理の日

2. 国際事務局に提出された書類を補完する書面又は図面が添付された国際事務局に提出された書類の受理の日（訂正日）

3. 国際事務局の第1X欄（2）に基づき必要な補充の期間内の受理の日

4. 出願書類の受理官庁

ISA

5. ☐ 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用紙を送付していない。

2. 図面

☐ 受理された☐ 不足図面がある

## 国際事務局記入欄

国際事務局に提出された書類の受理の日

2003年1月1日（2003年1月1日改）

この用紙は、国際出箱の一部を構成せず、国際出箱の用紙の枚数に算入しない。

P C T

# 手数料計算用紙

船荷付属書

受理官庁記入欄

国際出箱番号

受理官庁の日付印



出箱人又は代理人の登録番号

F000248

出箱人

三井化学株式会社

1. 出箱手数料の計算

1. 出箱手数料は、出箱人又は代理人の登録番号（F000248）に基づき、第1項第1項第1号の規定による手数料（T+S）と、出箱手数料（T）及び出箱手数料（S）の合計。

90,000 円 T+S

2. 出箱手数料（T+S）

基本手数料

国際出箱に付する用紙の枚数 43 枚

- b1 出箱手数料の計算

54,000 円 b1

- b2 出箱手数料の計算

15,600 円 b2

- b3 出箱手数料の計算

円 b3

b1, b2 及び b3 に記入した金額を加算し、合計額を B に記入

69,600 円 B

指定手数料

国際出箱に付する指定数 97

5 11,600  
1. 出箱手数料（指定手数料）  
2. 出箱手数料（指定手数料）

58,000 円 D

B 及び D に記入した金額を加算し、合計額を I に記入

127,600 円 I

3. 出箱手数料の合計

T+S 及び I に記入した金額を加算し、総額を合計に記入

217,600 円

合計

1. 出箱手数料及び出箱手数料は、合計金額を特許印紙をもって納付しなければならない。

2. 出箱手数料については、受理官庁である日本国特許庁の長官が告示する国際事務局の口座へ振込みを証明する書面を添付することにより納付しなければならない。

3. 出箱手数料は、出箱人又は代理人の登録番号に記入する。

4. 出箱手数料を記入する。ただし、5. 指定手数料は一律とする。

***This Page Blank (uspto)***

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning  
Operations and is not part of the Official Record**

**BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☒ BLACK BORDERS
- ☐ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- ☐ FADED TEXT OR DRAWING
- ☒ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
- ☐ SKEWED/SLANTED IMAGES
- ☐ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
- ☐ GRAY SCALE DOCUMENTS
- ☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
- ☐ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY
- ☐ OTHER: \_\_\_\_\_

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.**

**THIS PAGE BLANK (USPTO)**